



Код для заказа

NBN3-F25F-E8-Y47291

Характеристики

- Выполнены требования директивы ЕС о машинном оборудовании

Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Двойной нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений s_n	3 мм	
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений s_a	0 ... 2,3 мм	
Коэффициент восстановления r_{d1}	0,5	
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	1	
Понижающий коэффициент r_{s137}	1,1	

Параметры

Рабочее напряжение U_B	10 ... 30 В	
Частота переключений f	0 ... 500 Гц	
Гистерезис H	обычно. 5 %	
Защита от неправильной полярности подключения	вся проводка	
Защита от короткого замыкания	тактирующий	
Падение напряжения U_d	≤ 3 В	
Рабочий ток I_L	0 ... 200 мА	
Остаточный ток I_r	0 ... 0,5 мА обычно. 0,1 мкА при 25 °C	
Ток холостого хода I_0	≤ 25 мА	
Время готовности t_v	≤ 500 мсек	
Индикатор рабочего напряжения	светодиод, зеленый	
Индикация переключения	светодиод, желтый	

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Температура хранения	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Механические данные

Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 5 м
Поперечное сечение проводника	4 x 0,34 мм ²
Материал корпуса	ПБТ
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67
Момент затяжки крепежных винтов	M5 x 25 : 2,7 Нм
Примечание	для монтажа в корпусе

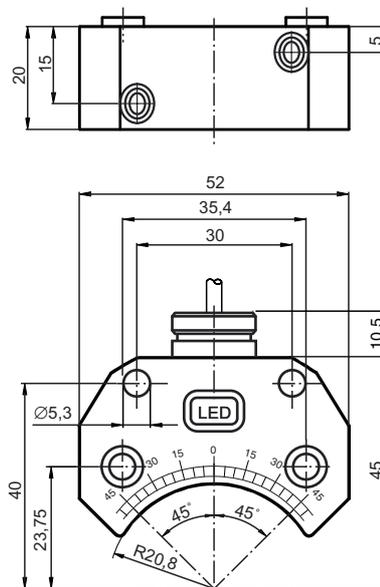
Соответствие стандартам и директивам

Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

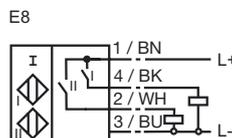
Лицензии и сертификаты

Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤ 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Размеры



Свързване



Дата публикации: 2014-09-08 13:50 Дата издания: 2014-09-08 047291_rus.xml